Index of Claims

Appli	ication	/Contro	ol No.
-------	---------	---------	--------

10/647,719 Examiner

Que T. Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MCCAFFREY ET AL.

Art Unit

2878

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Total	Claim		Г				Dat	e				1	Cla	aim				ı	Date		-	_	_
2 1 52 53 3 4 4 54 54 5 5 55 56 7 55 56 7 57 8 8 59 57 8 8 59 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 <t< td=""><td></td><td></td><td>7/20/05</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			7/20/05										•										
2 1 52 53 3 4 4 54 54 5 5 55 56 7 55 56 7 57 8 8 59 57 8 8 59 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 <t< td=""><td>1</td><td>1</td><td>7</td><td>╁</td><td>╁┈</td><td>十</td><td>+</td><td>┼┈</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>1 1</td><td></td><td>51</td><td>Н</td><td>_</td><td>_</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td></td><td>H</td><td>H</td></t<>	1	1	7	╁	╁┈	十	+	┼┈	\vdash	\vdash	\vdash	1 1		51	Н	_	_	-		-		H	H
3 4 1 54 55 56 55 56 55 56 57 8 55 56 57 8 58 9 59 59 9 59 59 9 59 59 9 60 60 60 61 61 62 63 63 64 44	2	2	IT	1	1	T	T		Т	Г		1		52	П			İ		T	\vdash		1
4 1 5 1 55 6 55 6 55 6 55 6 55 56 57 8 58 9 59 59 59 60 60 61 11 61 61 61 11 62 13 63 63 63 63 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 66 66 67 68 69 70 70 70 70 70 70 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 78 79			П			T						1 1			П							Г	Γ
6 7 8 55 57 58 59 59 60 60 61 61 61 62 63 63 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 67 68 68 68 69 70 71 71 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 75 76 77 78 78 79	4	4	П	Τ	1	T			Π	Γ	Γ	1 1		54	П					T			Γ
7 8 9 57 58 59 60 60 61 61 62 63 63 64 62 63 64 64 65 65 65 65 66 67 68 68 69 70 71 71 71 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 78 79 30 80 80 80 81 82 33 33 84 84 84 85 85 36 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 94 44 94 94 44 94 94 44 94 94 44 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95	5	5	П	T		T	Τ			П]											Π
8 9 60 60 10 60 61 61 11 62 63 63 13 63 64 65 16 66 66 67 18 68 69 70 21 71 72 72 23 73 74 75 26 76 76 77 28 79 30 80 31 82 82 83 33 83 83 83 34 84 84 85 36 86 89 90 40 90 90 91 44 94 94 94 44 94 94 94			П	Т		1	Ï] [
9 59 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 93 44 94 45 95			П																				L
10				T		Τ.												·					
11 12 61 62 13 64 63 64 15 65 66 67 16 66 67 68 17 68 68 69 20 70 71 72 21 71 72 72 23 73 74 74 25 76 76 77 28 78 79 30 30 80 80 81 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 86 86 37 87 87 88 39 89 89 90 41 91 92 92 43 94 94 94 44 94 94 94] [L			
12 13 62 63 13 64 65 66 15 65 66 67 16 66 67 67 18 68 69 70 20 70 71 72 21 72 72 73 24 74 74 74 25 76 77 78 26 76 77 78 29 79 80 80 31 81 81 81 32 82 82 83 33 83 84 84 35 86 85 86 36 86 86 88 39 40 90 90 41 42 92 92 43 94 94 44 94 94			Ш	1_		L	_											_				上	L
13 14 63 64 15 65 66 65 16 66 67 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 72 73 74 25 75 75 76 26 76 77 78 29 79 30 80 31 31 81 82 33 83 83 34 84 85 35 86 86 37 87 88 39 40 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94			Ш								_						L	_	$oxed{oxed}$			上	L
14 15 64 15 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 70 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 76 77 28 79 78 29 79 80 31 81 81 32 82 82 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 94 44 94 94			Ц	1_	\perp	上	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_						L	_		_		L	L
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц	_	\perp			\perp		匚	L.				Ш					<u>_</u>		<u> </u>	L
16 17 66 67 18 68 68 68 19 70 71 72 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 76 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 82 82 33 84 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 41 41 91 42 43 94 94 44 94 94			Ц	_	\perp	_				上	L									_	<u> </u>	L	L
17 18 67 18 68 68 19 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 82 33 83 84 35 85 85 36 37 87 38 89 89 40 90 41 41 91 42 43 94 94 44 94 94			Ц	<u> </u>	⊥.	_		<u> </u>		L									<u> </u>	L_		L	L
18 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц		\perp	上	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>								<u> </u>		_	_	╙	L
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц	L	┸	1	↓_	ļ	_	_	_							_	<u> </u>	<u> </u>		▙	L
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц	_	┸	上	<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>	_									_		ㄴ	L
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц	_	┸	_	<u> </u>	╙	<u> </u>		_			69	\square			<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	Ļ.
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94			Ц	┸	┸	丄	\perp	<u> </u>	<u> </u>	_					\square			<u> </u>		<u> </u>		▙	L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94	21	1	Ц	_	\perp		_		丄	L	_	1						_	_	<u> </u>	_	┡	╙
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95			Ц		1	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>								_		_	<u> </u>	Ļ	L
25			1	↓_	╀-	1	_	↓_	_	<u>_</u>	<u> </u>				Ш			_		_		┡	L
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95			1	4	_	1	-	┶	<u> </u>	L	_							_				<u> </u>	ļ.,
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95			±	4	╄	Ļ	_	┡	┞	<u> </u>	<u> </u>	1		75	Ш			_			<u> </u>	<u> </u>	L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			<u> </u>	4	-	-	1			<u> </u>		1 1						<u> </u>	<u> </u>	<u>.</u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95			_		╁┈	4_	 	╄	_]			-			<u> </u>	┡		┡	 	├-
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95	28	8	L	-	+	1	1	┡		_		1			Н				├	-	<u> </u>	⊢	╀
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			L	-	+	╄	-		-	<u> </u>					\sqcup				├-	-	_	⊢	╀
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			L	4	+	+	\vdash	-	╀	 	_				\vdash					-	⊢	⊢	╀
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			L	-	-	╄	-	-	-	┢	<u> </u>	1	-	81		-		⊢	\vdash		-	├	╁╌
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				+	-	╄	╂		-	⊢	-	1						\vdash	⊢			⊢	┝
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			H	+	╁	┿	-	┿	╢	┝	-	1						1-	-		<u> </u>	⊢	┝
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			H	+-	+-	-	╫	┼	╀	-	-	1			Н		_		-		-	├	╁
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			⊢	+-	╁	-	╁	├	╀	├	-	1			-			-	┢			┢	╁
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			H	+	+	╁	╁╾	┼	┼	┢	-	1		00	\vdash			-	⊢		⊢	┼	╁╌
39 89 90 90 41 91 42 92 92 43 93 44 94 94 95 95			-	╁	┿	╁	+	\vdash	\vdash	┢	├	1			Н		_	-	├─		-	╁	⊢
40 90 91 91 92 92 92 93 93 94 94 94 95 95 95 95 95			⊢	+	╁	+	╁	╁	╁	├	-	-			H			-	├─	-	-	╁	╁
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95	100	7	-	╀	╁	╁	╁	╁	╁╌	┢	-	1		00	Н			-	\vdash	-	H	╁	H
42 92 93 94 94 95 95 95 95 95 95	40	1	-	┨╌	+-	╁╌	+	-	1	┢	-	-		90	\vdash	-	\vdash	-	┝	⊢	-	┼	╁
43 93 94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95			H	+	+	╁	┼		╁	├		-		92	H		-	-	├─	-	 	\vdash	╁
44 94 95 95			\vdash	+	+	+	+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash			93	\vdash	-	\vdash	 	 	 	┼	t	\vdash
45 95			\vdash	十	+	+	+	\vdash	+	+-	-	1			\vdash	-	-	-	1	 -	\vdash	\vdash	+
	144	5	-	╁	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash		1		95	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	+
140	46		┝	十	+	+	+	+			\vdash	1		96	-	_	-	-	+	╁	 	\vdash	T
47 97			-	+	+	+-	+-	+-	+			1			\vdash		\vdash	 	 	 	1	+	T
48 98			\vdash	+	╁	+	+	\vdash	+-	t		1			\vdash	-	-	\vdash	 	-	t	\vdash	+
49 99			-	+	+	+-	╁	+	+	+-	├-	1			\vdash		\vdash	\vdash	t		 	\vdash	十
50 100			\vdash	$^{+}$	+-	+-	+	╁╌	\top	t	╁	1		100	H	_	_	 	T		一	t	十

Cla	im					Date	=			_
	1									
ا ۾ ا	열									
Final	<u>.</u>									
"	Original									
	51						-			
	52 53									
	53							_		
\vdash	5.4				_		-			
\perp	54 55									
	55									
	56									
1 1	57 58									
	58									
	59	_			_					
\vdash	60			_						
-	60				_				_	_
\perp	61		_		_					
	62									
	63							LĴ		
	64									
	65							_		
	66				_					
	67			-	_					
	0/	_			_	_				
	68									
	69									
	70									
	71 72 73									
_	72		_	_						
	73				-					
	73				_	-			_	
	74 75					L		_	<u> </u>	
	75							_		
	76									
	76 77									
	78									
	79				_					
\vdash	80	\vdash			-					
<u> </u>								_		
	81		_					_		
	82									
	82 83									
	84									
	85					_				
	86	_			_	_	_		-	-
\vdash		_	-		_	_		-		
	87			_	_		-			
<u> </u>	88					<u> </u>		<u> </u>	_	
	89				_	_		Щ.	Ш	
L :	90			L_	L	L		L	L_'	
	91									
	92									
	93			\vdash	_	Ι			\vdash	\vdash
\vdash	94					\vdash		-	\vdash	
		-	\vdash	-	-	<u> </u>	Ь-	_	<u> </u>	-
\vdash	95	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
	96				_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
	97	L		L	L	L		L	L	L
	98					I			_	
	99									
	100	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	

Cli	aim	Date										
<u>a</u>	Original											
Final	rig											
_	0									1		
	101		_			-	-		-			
	102											
	103											
	104											
	101 102 103 104 105											
	106	_		_			_	_		_		
	106 107						_					
	108											
	109											
	110											
	108 109 110 111 112 113			\vdash		П	Г					
\vdash	112	_		Η.			İ			\Box		
	113						Ė			П		
	114 115 116								_	\vdash		
	115							Т	_			
	116						_					
	117	_										
	118	_		_								
	119	_	_	_								
	120								-			
	117 118 119 120 121 122 123 124	_		_					_			
	122	-		_	_					Н		
	123								_			
	124				_	-				Н		
	125		-				_	-	 	Н		
	125 126 127 128 129 130 131 132		_			-	-	-		Н		
	127						-	_	-	\vdash		
	128					\vdash	\vdash	-	_			
	129								\vdash	Н		
	130									Н		
\vdash	131	_		_	_		\vdash	\vdash		\vdash		
	132	-					-		_			
	133 134 135						\vdash		-			
	134						\vdash		_	\vdash		
	135						_			Н		
	136							_		П		
	136 137				Г			 	 	П		
	138	·	\vdash	_				\vdash		М		
	139			_	<u> </u>			\vdash	\Box	П		
	139 140	П		_				Г	\vdash	П		
	141	Г								\Box		
	142			П		_	<u> </u>		 	П		
	143	П						T		П		
	144									П		
	145									П		
1	146		\vdash	_	Ι	 	_	<u> </u>	_			
	147			-	 					\vdash		
	148			-				<u> </u>		\vdash		
	149	\vdash	Ι.	\vdash	\vdash	\vdash	Т			H		
-	150	\vdash	Ħ.	 	 	\vdash	Т	\vdash		\vdash		
L	<u> </u>											